



FIG:F1211F

NO	DESCRIPTION	MATERIAL
1	BODY	BRONZE ASTM B62 C-83600
2	DISC	BRONZE ASTM B62 C-83600
3	STEM	BRONZE ASTM B62 C-83600 OR B21 C-48200
4	BONNET	BRONZE ASTM B62 C-83600 OR B124 C37700
5	LOCK NUT	BRASS ASTM B16-C36000
6	PACKING	TEFLON OR WM806
7	PACKING GLAND	BRASS ASTM B16-C36000
8	PACKING NUT	BRASS ASTM B16-C36000 OR B124 C37700
9	ID. PLATE	ALUMINUM OR B62 C-83600
10	HANDWHEEL	ALUMINUM
11	HANDWHEEL NUT	STEEL

SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
A	54	54	54	61	77	77	83	105	112	132
B	75	75	77	91	107	119	139	170	200	229
C	42	42	50	51	60	68	72	83	102	116
D	10	10	12.7	19.1	25.4	31.8	38.1	50.8	63.5	76.2
E	7.9	7.9	7.9	8.9	10.0	11.0	12.2	13.5	15.0	17.1
F	11.0	11.0	13.8	14.5	17.8	19.1	19.1	23.0	29.0	30.5

1. VALVES COMPLY WITH REQUIREMENTS OF MSS SP-80
2. BODY MARKINGS COMPLY WITH REQUIREMENTS OF MSS SP-25
3. PIPE THREADS COMPLY WITH REQUIREMENTS OF ANSI/ASME B1.20.1

								FUSAN				
								件號	零件名稱	件數	材質	規範
△	心軸迫緊材質變更			2013 12.31	偉	比	單	mm	第三角法	名稱	BRONZE GATE VALVE IPS CLASS 125 NON-RISING STEM	
順序	修訂事項			日期	修訂者	例	位	第	版本	圖號	GB-00	
設計	王良偉			富山精機廠股份有限公司					圖號		△ 2	
計	2013年12月31日											